Mode d'emploi

Multisil-Mask souple

Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser le produit.

1. Domaine d'application
Utiliser Multisil-Mask souple pour la reconstruction du liseré gingival après dégagement du bord de la préparation, sur le modèle scié. Ce matériau vous permet de réaliser une maquette puis une stratification sans hiatus jusqu'au niveau du liseré gingival.

2. Mise en oeuvre
2.1 Préparation du modèle
Réaliser l'arcade comme d'habitude et confectionner un socle. On prend l'empreinte de la gencive non sciée à l'aide d'un silicone à pétrir par addition ou par condensation et l'on obtient ainsi une empreinte de situation pour confectionner la fausse gencive.
Scier l'arcade et dégager la préparation. Combler les traits de sciage avec de la cire afin que le silicone pour fausse gencive ne puisse s'y infiltrer. Eliminer le surplus de cire pour un repositionnement correct de la clé en silicone. Préparer la clé en silicone pour l'application de Multisil-Mask souple. Avec la fraise à clé (N° de cde 330 0078 0), forer dans la clé des orifices d'entrée et d'évacuation. Ne pas forer au niveau du liseré gingival! Il faut isoler la clé en silicone avec Multisil Sep et la repositionner sur le modèle. Veiller à isoler également les orifices forés afin d'éviter un arrachement accidentel des tiges d'injection de la fausse gencive proprement dite. A l'aide de cire collante (N° de cde 510 0040 0), fixer la clé.
2.2 Injection de Multisil-Mask
Monter la cartouche dans l'appareil. Retirer le capuchon de la cartouche et mettre une canule de mélange. L'application est simple car il suffit d'actionner le piston de l'appareil. Inutile de mélanger manuellement les composants. Avec les matériaux en cartouche, le mélange 1:1 des matériaux n'étant pas immédiat, jeter le premier flux de matériau s'écoulant de la cartouche (de la taille d'une noisette environ). Maintenir la pointe de la canule de mélange au niveau de l'orifice d'entrée et injecter le matériau pour fausse gencive jusqu'à ce que le matériel ressorte par l'orifice d'évacuation.
Multisil-Mask souple se travaille pendant env. 1 minute à température ambiante.
Après application, laisser polymériser Multisil-Mask souple sous pression atmosphérique.
6 à 7 minutes après le début de l'injection, démouler la fausse gencive.
2.4 Dégrossissage de la fausse gencive
Après avoir enlevé la clé, éliminer les barbes sur la fausse gencive soit avec une précelle chirurgicale soit avec une fraise à silicone. Pour ce faire, dégager prudemment la fausse gencive du modèle scié.

3. Interactions avec d'autres matériaux
Le catalyseur hautement réactif contenu Multisil-Mask souple comme dans tous les silicones par addition réagit fortement à certaines substances ("inhibiteurs de l'action catalytique"). les plus importants inhibiteurs de l'action catalytique sont des composés soufrés organiques, des amines et des amides ainsi que des composés contenant des métaux lourds tels que le plomb, l'étain, le cadmium ou le mercure. Tout contact du matériau non polymérisé avec de tels composés (par ex. avec des gants en latex, en partie avec des silicones par condensation) nuit à la prise (inhibition, retard de polymérisation, formation d'une couche graisseuse) et doit donc être évité.

4. Données techniques

Plage de manipulation y compris mélange	1 minute env.
Délai avant démoulage	6-7 minutes env.
Dureté finale	35 Shore A env.
Retrait de polymérisation	< 0,1%
Déformation résiduelle à la compression	< 1,0%



Weissenhorner Str. 2 · 89250 Senden · Germany · Tel. (+49) 0 73 09 / 8 72-4 42 · Fax (+49) 0 73 09 / 8 72-4 44
www.bredent.com · e-mail info@bredent.com

5. Consignes de stockage
Stocker Multisil-Mask souple à température ambiante (à moins de 28°C). Protéger du soleil.
Multisil-Mask souple se conserve 2 ans, récipient d'origine non ouvert.

6. Conseils de sécurité et identification des dangers
Isolant Multisil, Multisil Primer
Après contact avec la peau, laver abondamment à l'eau. Après inhalation des vapeurs, faire respirer de l'air frais à la victime. Après contact oculaire, rincer abondamment à l'eau.

7. Divers
Les indications contenues dans ce mode d'emploi sont constamment révisées en fonction des dernières connaissances et expériences acquises. Nous vous conseillons donc de relire ce mode d'emploi avant d'utiliser une nouvelle boîte.
Ce mode d'emploi concerne Multisil-Mask souple, N° de cde 540 0104 1 et 540 0104 7.